

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98. CMB 0851-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eldes
Satz:

daß mein Wohnort, meine Postanschrift und meine
Stammangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen
aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen
der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend
nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und
Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind)
des Gegenstands bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für
den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt
wird:

Sandro Gerd Thronicke

Peter Wilhelm Blanke

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated
next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one
name is listed below) or an original, first and joint inventor (if
plural names are listed below) of the subject matter which is
claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Sandro Gerd Thronicke

Peter Wilhelm Blanke

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem
Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

- ☒ wurde angemeldet am 11/25/2004
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
Vortrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
des Patentrechts (PCT)
PCT/DE2004/002470 und um
abgeändert (falls
zutreffend).

the specification of which is attached hereto unless the following
box is checked:

- ☒ was filed on 11/25/2004
as United States Application Number or PCT
International Application Number
PCT/DE2004/002470 and was amended on
(if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen
Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell
durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde,
durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents
of the above identified specification, including the claims, as
amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher
Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang
mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang
sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material
to patentability as defined in Title 37, Code of Federal
Regulations, § 1.56.

(Page 1 of 3)

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any
comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office,
Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks,
Washington, DC 20231.

PTO/SB/103 (5-96)

Approved for use through 9/30/96. OMB 3665-0022

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfindungsmuster, oder § 365(a) oder PCT internationale Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer dem Vereinigten Staaten von Amerika beinhalten, und habe nachstehend durch Ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfindungsmuster oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorgeht.

Prior Foreign Applications
(Frühere ausländische Anmeldungen)

DE 102004026852.2 Germany

(Number) (Nummer)	(Country) (Land)
----------------------	---------------------

DE 20317248.5 Germany

(Number) (Nummer)	(Country) (Land)
----------------------	---------------------

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(c) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgeführt:

(Application No.) (Anmeldenummer)	(Filing Date) (Anmeldetag)
--------------------------------------	-------------------------------

(Application No.) (Anmeldenummer)	(Filing Date) (Anmeldetag)
--------------------------------------	-------------------------------

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zuschenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) oder PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika beinhalten, und erkläre, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Bezug sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentrechts (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.) (Anmeldenummer)	(Filing Date) (Anmeldetag)
--------------------------------------	-------------------------------

(Application No.) (Anmeldenummer)	(Filing Date) (Anmeldetag)
--------------------------------------	-------------------------------

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentliche und vorsätzliche falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentliche und vorsätzliche falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patents geführten können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

01/08/2004

(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	<input type="checkbox"/>
--	--------------------------

06/11/2003

(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	<input type="checkbox"/>
--	--------------------------

Priority Not Claimed
~~Priorität nicht beansprucht~~

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT international application designated as the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)	
---	--

(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)	
---	--

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/109 (5-96)

Approved for use through 9/30/96, OMB 0851-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

Customer No. 24222

Postanschrift:

Andrew P. Cernota (603) 886-6100

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)


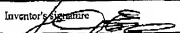
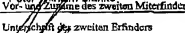
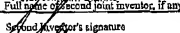
POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer No. 24222

Send Correspondence to:

Andrew P. Cernota (603) 886-6100

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Sandro Gerd Thronicke	Full name of sole or first inventor Sandro Gerd Thronicke
Unterschrift des Erfinders  Datum 04.05.06	Inventor's signature  Date MAY 4, 2006
Wohnsitz Käthe-Kollwitz-Strasse 16, 44534 Lünen (DE)	Residence Käthe-Kollwitz-Strasse 16, 44534 Lünen (DE)
Staatsangehörigkeit Germany	Citizenship Germany
Postanschrift	Post Office Address
Peter Wilhelm Blanke Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Peter Wilhelm Blanke Full name of second joint inventor, if any
Unterschrift des zweiten Erfinders  Datum 04.05.06	Second inventor's signature  Date MAY 4, 2006
Wohnsitz Eichendorffweg 16, 58842 Iserlohn (DE)	Residence Eichendorffweg 16, 58842 Iserlohn (DE)
Staatsangehörigkeit Germany	Citizenship Germany
Postanschrift	Post Office Address

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)